

## APUNTES CLIMATOLÓGICOS PARA LA SEMANA SANTA DE 2014

César Rodríguez Ballesteros  
Servicio de Banco Nacional de Datos Climatológicos (AEMET)

**RESUMEN:** La Semana Santa es, sin duda, uno de los periodos del año en que se vive más pendiente de la meteorología; por un lado, porque tras el invierno son muchas las familias que esperan estas fechas para tomarse unas pequeñas vacaciones y, por otro, porque de ella depende que puedan salir las numerosas procesiones que tienen lugar esos días.

Realizar una climatología de la Semana Santa no es posible por caer cada año en fechas distintas. Por ello, y dado que en 2014 comenzará el 13 de abril y finalizará el 21, según se detalla en la tabla 1, en este artículo se analizará dicho periodo: del 13 al 21 de abril. Los años considerados son los comprendidos entre 1981 y 2013, ambos inclusive.

**Tabla 1. Semana Santa 2014**

Fecha	Festividad	Fecha	Festividad
13-abr	Domingo de Ramos	18-abr	Viernes Santo
14-abr	Lunes Santo	19-abr	Sábado de Gloria
15-abr	Martes Santo	20-abr	Domingo de Resurrección (o de Pascua)
16-abr	Miércoles Santo	21-abr	Lunes de Pascua
17-abr	Jueves Santo		

## CONSIDERACIONES GENERALES

Los resultados se mostrarán en forma de tablas y mapas; para estos últimos se han utilizado los datos de la red de estaciones principales de AEMET, mientras que para los cuadros, dado lo limitado del espacio disponible, solo se mostrarán los recogidos en las estaciones de la tabla 2, siempre ordenadas por provincia y utilizando el "nombre abreviado". Las variables analizadas son: temperatura, precipitación, meteoros, viento, presión, humedad, insolación y nubosidad.

**Tabla 2. Estaciones mostradas en las tablas del presente artículo**

Provincia	Indicativo	Nombre de la estación		Altitud (m)	Longitud	Latitud (N)
		Completo	Abreviado (utilizado en las tablas)			
A Coruña	1387	A Coruña	A Coruña	58	08°25'17"W	43°21'57"
Albacete	8175	Albacete/Los Llanos	Albacete	702	01°51'45"W	38°57'06"
Alicante	8025	Alicante	Alicante	81	00°29'39"W	38°22'21"
Almería	6325O	Almería/Aeropuerto	Almería	21	02°21'25"W	36°50'47"
Araba/Álava	9091O	Foronda-Txokiza	Foronda	513	02°44'06"W	42°52'55"
Asturias	1249I	Oviedo	Oviedo	336	05°52'27"W	43°21'12"
Ávila	2444	Ávila	Ávila	1130	04°40'48"W	40°39'33"
Badajoz	4452	Badajoz/Talavera la Real	Badajoz	185	06°48'50"W	38°53'00"
Baleares	B228	Palma de Mallorca, CMT	Palma de Mallorca	3	02°37'31"E	39°33'12"
Barcelona	0076	Barcelona/Aeropuerto	Barcelona	4	02°04'12"E	41°17'34"
Bizkaia	1082	Bilbao/Aeropuerto	Bilbao	42	02°54'21"W	43°17'53"
Burgos	2331	Burgos/Villafria	Burgos	891	03°37'17"W	42°21'22"
Cáceres	3469A	Cáceres	Cáceres	394	06°20'20"W	39°28'17"
Cádiz	5973	Cádiz, Observatorio	Cádiz	2	06°15'28"W	36°29'59"
Cantabria	1109	Santander/Parayas	Santander	5	03°49'53"W	43°25'45"
Castellón	8500A	Castellón-Almazora	Castellón	43	00°04'19"W	39°57'26"
Ceuta	5000C	Ceuta	Ceuta	87	05°20'49"W	35°53'19"
Ciudad Real	4121	Ciudad Real	Ciudad Real	628	03°55'13"W	38°59'21"

Tabla 2. Estaciones mostradas en las tablas del presente artículo (continuación)						
Provincia	Indicativo	Nombre de la estación		Altitud (m)	Longitud	Latitud (N)
		Completo	Abreviado (utilizado en las tablas)			
Córdoba	5402	Córdoba/Aeropuerto	Córdoba	90	04°50'46"W	37°50'39"
Cuenca	8096	Cuenca	Cuenca	945	02°07'55"W	40°04'02"
Gipuzkoa	1024E	San Sebastián, Iguelo	San Sebastián	251	02°02'28"W	43°18'23"
Girona	0367	Girona/Costa Brava	Girona	143	02°45'48"E	41°54'42"
Granada	5514	Granada/Base aérea	Granada	690	03°38'00"W	37°08'10"
Guadalajara	3168C	Guadalajara-El Serranillo	Guadalajara	639	03°10'24"W	40°39'33"
Huelva	4642E	Huelva, Ronda este	Huelva	19	06°54'35"W	37°16'48"
Huesca	9898	Huesca/Pirineos	Huesca	541	00°19'35"W	42°05'00"
Jaén	5270B	Jaén	Jaén	580	03°48'32"W	37°46'39"
La Rioja	9170	Logroño/Agoncillo	Logroño	353	02°19'52"W	42°27'08"
Las Palmas	C649I	Gran Canaria/Aeropuerto	Gran Canaria	24	15°23'22"W	27°55'21"
León	2661	León/Virgen del Camino	León	916	05°39'04"W	42°35'18"
Lleida	9771C	Lleida	Lleida	190	00°35'44"E	41°37'42"
Lugo	1505	Lugo/Rozas	Lugo	445	07°27'27"W	43°06'41"
Madrid	3195	Madrid, Retiro	Madrid	667	03°40'41"W	40°24'43"
Málaga	6155A	Málaga/Aeropuerto	Málaga	5	04°28'56"W	36°39'58"
Melilla	6000A	Melilla	Melilla	47	02°57'19"W	35°16'40"
Murcia	7031	Murcia/San Javier	Murcia	4	00°48'12"W	37°47'20"
Navarra	9263D	Pamplona/Noain	Pamplona	459	01°39'00"W	42°46'37"
Ourense	1690A	Ourense	Ourense	143	07°51'35"W	42°19'31"
Palencia	2400E	Palencia-Autilla del Pino	Palencia	874	04°36'10"W	41°59'44"
Pontevedra	1484C	Pontevedra	Pontevedra	108	08°36'57"W	42°26'18"
Salamanca	2867	Salamanca/Matacán	Salamanca	790	05°29'54"W	40°57'34"
Sta. C. Tenerife	C449C	Santa Cruz de Tenerife	Santa Cruz de Tenerife	35	16°15'19"W	28°27'48"
Segovia	2465	Segovia	Segovia	1005	04°07'35"W	40°56'43"
Sevilla	5783	Sevilla/San Pablo	Sevilla	34	05°52'45"W	37°25'00"
Soria	2030	Soria	Soria	1082	02°28'59"W	41°46'30"
Tarragona	0016A	Reus/Aeropuerto	Reus	71	01°10'44"E	41°08'59"
Teruel	8368U	Teruel	Teruel	900	01°07'27"W	40°21'02"
Toledo	3260B	Toledo	Toledo	515	04°02'43"W	39°53'05"
Valencia	8416	Valencia	Valencia	11	00°21'59"W	39°28'50"
Valladolid	2539	Valladolid/Villanubla	Valladolid	846	04°51'20"W	41°42'43"
Zamora	2614	Zamora	Zamora	656	05°44'07"W	41°30'56"
Zaragoza	9434	Zaragoza/Aeropuerto	Zaragoza	263	01°00'15"W	41°39'38"

## TEMPERATURA

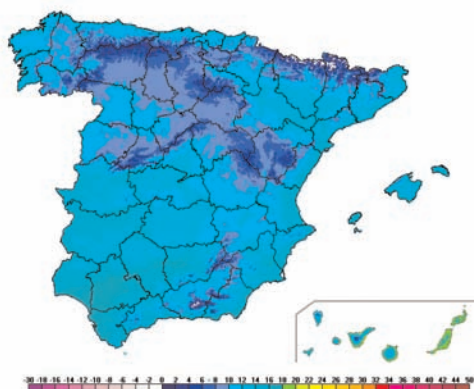
Las figuras 1, 2 y 3 muestran los mapas de temperatura media, media de las máximas y media de las mínimas entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013. La tabla 3 muestra también un resumen de temperaturas para el mismo periodo.

Como puede observarse en la figura 1, en casi toda la Península la temperatura media está próxima a los 14 °C. Los valores más bajos se dan en la meseta norte y en zonas montañosas, con valores cercanos a los 0 °C en las zonas más altas. En Canarias las temperaturas son más elevadas con medias cercanas a los 20 °C en zonas costeras.

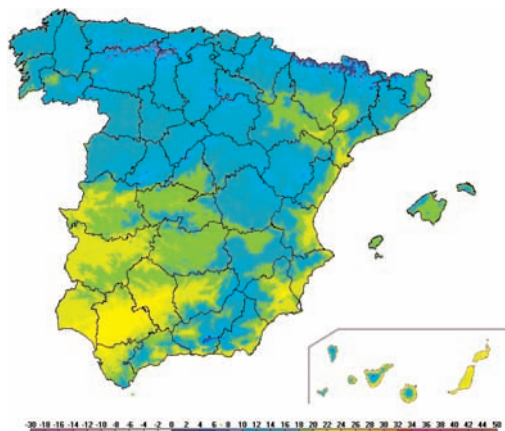
La distribución de temperaturas máximas se muestra en la figura 2. En la Península, las máximas más elevadas se dan en el sudoeste con valores que superan los 22 °C; por el contrario, en la mayor parte de la mitad norte las máximas son bastante más bajas, con valores que en muchas zonas están próximas a los 14 °C. Como puede apreciarse en la tabla 3, la temperatura máxima absoluta es superior a los 30 °C en numerosas estaciones, destacando Córdoba con 33,1 °C el 17 de abril de 2013, Sevilla con 32,3 °C registrada también el 17 de abril de 2013 y Jaén con 31,6 °C el 19 de abril de 1985. Las máximas absolutas más bajas corresponden a León, Barcelona, Valladolid, Palencia y Burgos con valores por debajo de los 25 °C. En Canarias, las temperaturas máximas alcanzan valores medios próximos a los 23 °C en zonas costeras. Las máximas absolutas que pueden verse en la tabla 3 superan ampliamente los 30 °C, alcanzándose los 35,2 °C en Santa Cruz de Tenerife el 20 de abril de 2013 y los 34,3 °C en Gran Canaria el 21 de abril de 2013. Vemos tam-

bién que son muchas las estaciones de la tabla 3 que registran su temperatura máxima absoluta del periodo analizado en el año 2013.

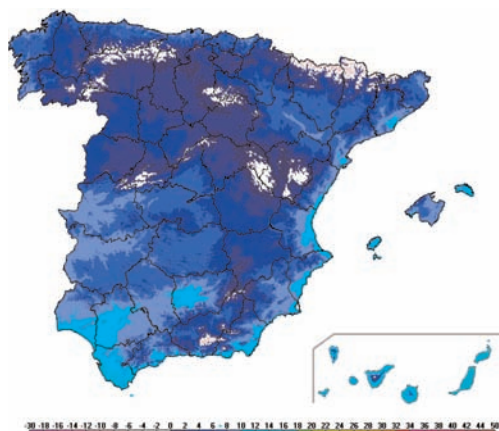
Las temperaturas mínimas de estos días presentan grandes contrastes, con valores medios inferiores a los 5 °C en buena parte de la mitad norte, y superiores a los 10 °C en el sudoeste y en parte del litoral mediterráneo, según puede observarse en el mapa de la figura 3. De las temperaturas mínimas absolutas mostradas en la tabla 3, los valores más bajos registrados en la Península corresponden a Ávila con  $-8,6$  °C el 13 de abril de 1986, Valladolid con  $-6,5$  °C, Palencia con  $-6,1$  °C o Segovia con  $-5,2$  °C, registrados el 16 de abril de 1994 en las tres estaciones. Por el contrario las mínimas absolutas más elevadas se dan en Ceuta, Cádiz, Almería y Melilla con mínimas que no bajan de los 7 °C ninguno de los días considerados. En Canarias, las mínimas son más suaves con valores medios próximos a los 16 °C. Para las dos estaciones mostradas en la tabla 3, las mínimas oscilan entre valores cercanos a los 12 °C para las mínimas absolutas y los 22 °C para las mínimas más altas.



**Figura 1.** Temperatura media entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013.



**Figura 2.** Temperatura media de las máximas entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013.



**Figura 3.** Temperatura media de las mínimas entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013.

**Tabla 3. Resumen de temperatura (°C) entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013**

Estación	Media	Máxima						Mínima			
		Media	Absoluta		Más baja		Media	Absoluta		Más alta	
			T	Fecha	T	Fecha		T	Fecha	T	Fecha
A Coruña	13,1	16,4	27,6	21/04/1984	9,4	21/04/1995	9,9	4,2	21/04/1995	16,2	16/04/1987
Albacete	11,9	18,3	29,0	17/04/2013	4,6	16/04/1994	5,4	-3,0	13/04/1986	12,6	19/04/1995
Alicante	15,8	20,9	29,6	20/04/2000	11,2	16/04/1994	10,7	2,6	13/04/1986	18,4	13/04/1988
Almería	16,9	21,3	28,8	15/04/1988	15,6	15/04/1994	12,6	7,2	16/04/1986	17,4	17/04/1997
Foronda	9,5	15,1	27,2	17/04/2013	5,2	13/04/1991	3,8	-3,2	16/04/1982	11,4	20/04/2000
Oviedo	11,2	15,7	27,6	21/04/1984	6,6	21/04/1995	6,7	0,6	15/04/1994	15,0	13/04/2003
Ávila	8,5	14,3	25,6	17/04/2013	2,6	13/04/1991	2,6	-8,6	13/04/1986	11,3	17/04/2013
Badajoz	15,2	21,7	31,2	14/04/2011	12,8	14/04/1998	8,7	-1,2	13/04/1986	16,0	16/04/1983
Palma de Mallorca	15,2	18,9	26,0	21/04/2000	12,6	14/04/1982	11,6	4,4	13/04/1986	16,2	21/04/2011
Barcelona	13,6	18,0	24,5	18/04/1992	11,8	16/04/1982	9,3	0,2	13/04/1986	14,6	21/04/1996
Bilbao	12,5	17,5	29,6	21/04/1984	9,4	18/04/1994	7,4	0,2	16/04/1982	17,4	19/04/2011
Burgos	8,3	14,2	24,0	17/04/2013	2,8	13/04/1991	2,4	-4,6	15/04/1994	10,6	18/04/1988
Cáceres	13,8	19,5	28,4	14/04/2011	9,6	14/04/1998	8,2	-1,4	13/04/1986	14,6	18/04/1988
Cádiz	16,9	20,0	27,8	15/04/1988	15,2	15/04/2004	13,9	8,0	17/04/1994	18,6	19/04/1985
Santander	12,3	16,6	30,2	14/04/2013	9,0	21/04/1990	8,0	1,6	14/04/1983	16,9	13/04/2003
Castellón	15,2	20,2	30,0	20/04/1999	8,4	16/04/1994	10,1	2,8	13/04/1986	16,8	21/04/1999
Ceuta	16,3	18,8	24,8	21/04/2005	15,1	15/04/2004	13,9	9,5	16/04/2005	17,0	21/04/2005
Ciudad Real	13,4	19,7	29,7	17/04/2013	8,2	21/04/1981	7,0	-3,0	13/04/1986	14,6	16/04/1988
Córdoba	16,3	23,2	33,1	17/04/2013	12,4	15/04/1994	9,5	0,2	13/04/1986	15,8	17/04/1988
Cuenca	10,4	16,4	27,7	17/04/2013	3,8	16/04/1994	4,4	-4,0	16/04/1999	10,6	16/04/1983
San Sebastián	11,2	14,4	28,5	17/04/2013	6,6	21/04/1995	7,9	2,0	13/04/1998	16,4	21/04/1984
Girona	12,1	18,4	26,7	17/04/2013	10,0	15/04/1999	5,8	-1,8	13/04/1986	13,2	15/04/2007
Granada	13,2	19,5	29,6	18/04/2013	8,5	15/04/2012	6,9	-1,8	13/04/1986	12,8	18/04/1988
Guadalajara	11,1	18,2	26,5	21/04/2002	10,6	16/04/1994	4,0	-5,0	13/04/1986	12,2	18/04/1988
Huelva	16,3	22,1	30,4	14/04/2011	15,8	14/04/1998	10,4	1,6	13/04/1986	15,6	18/04/1988
Huesca	11,7	17,7	27,0	17/04/2013	8,8	20/04/1994	5,7	-3,0	21/04/1991	13,4	19/04/2007
Jaén	14,5	19,0	31,6	19/04/1985	9,3	16/04/1994	10,0	1,8	16/04/1994	17,8	19/04/1985
Logroño	11,8	17,5	27,5	17/04/2013	5,2	13/04/1991	6,0	-3,6	16/04/1999	13,2	18/04/1988
Gran Canaria	19,4	22,6	34,3	21/04/2013	16,8	19/04/1994	16,2	11,9	14/04/2011	22,0	13/04/1983
León	9,0	14,8	24,8	21/04/2002	4,4	14/04/1998	3,2	-5,0	13/04/1986	10,6	16/04/1983
Lleida	13,4	20,5	29,6	17/04/2013	9,0	16/04/1994	6,3	-2,2	13/04/1986	13,0	16/04/1996
Lugo	10,0	15,7	27,2	16/04/1997	4,8	21/04/1995	4,3	-4,6	13/04/1986	12,2	14/04/1988
Madrid	12,9	18,2	28,0	17/04/2013	9,4	18/04/1982	7,6	-1,6	13/04/1986	14,3	16/04/1997
Málaga	16,4	21,3	30,0	21/04/2005	14,6	15/04/1994	11,4	4,6	18/04/1989	16,8	20/04/2011
Melilla	16,6	19,9	27,6	14/04/1988	15,2	18/04/1986	13,3	7,0	18/04/1994	17,0	21/04/1999
Murcia	15,1	20,0	27,7	20/04/2000	13,6	16/04/1994	10,3	3,0	13/04/1998	16,5	16/04/2011
Pamplona	10,6	16,1	29,2	17/04/2013	7,0	16/04/2005	5,0	-2,8	14/04/1986	13,6	18/04/1988
Ourense	13,3	20,1	30,6	21/04/2002	10,6	14/04/1998	6,5	-2,6	13/04/1986	14,8	13/04/1988
Palencia	8,3	14,0	24,1	21/04/1992	2,7	13/04/1991	2,5	-6,1	16/04/1994	10,0	19/04/2011
Pontevedra	13,0	17,7	28,6	15/04/1997	10,0	21/04/1995	8,3	1,5	15/04/1999	15,0	16/04/1987
Salamanca	10,1	16,6	26,0	17/04/2013	6,0	13/04/1991	3,7	-4,8	17/04/1994	11,5	21/04/1987
Santa Cruz de Tenerife	19,6	22,7	35,2	20/04/2013	17,9	14/04/2004	16,5	12,8	15/04/1994	22,2	21/04/2013
Segovia	9,4	14,8	25,3	17/04/2013	3,5	13/04/1991	3,9	-5,2	16/04/1994	12,0	19/04/2011
Sevilla	17,5	23,7	32,3	17/04/2013	15,5	14/04/1993	11,3	2,4	13/04/1986	16,4	18/04/1988
Soria	8,4	14,3	25,7	17/04/2013	5,5	16/04/2012	2,5	-4,8	13/04/1986	9,4	15/04/1988
Reus	13,7	18,8	26,2	20/04/2000	10,8	15/04/1994	8,5	1,6	16/04/1999	14,8	16/04/1996
Teruel	9,8	16,9	29,8	17/04/2013	2,0	16/04/1994	2,6	-4,6	16/04/1999	10,6	20/04/1997
Toledo	13,4	19,8	29,1	17/04/2013	8,0	15/04/1994	7,0	-2,6	13/04/1986	14,7	16/04/1988
Valencia	15,8	20,3	30,4	20/04/1999	7,6	16/04/1994	11,3	3,0	13/04/1986	19,4	21/04/1999
Valladolid	9,1	15,4	24,5	15/04/1997	6,0	13/04/1991	2,9	-6,5	16/04/1994	10,2	20/04/2011
Zamora	11,2	17,1	27,2	21/04/1992	6,8	13/04/1991	5,2	-2,4	16/04/1994	13,4	16/04/1983
Zaragoza	13,5	19,3	30,0	17/04/2013	10,6	21/04/1981	7,7	0,2	14/04/1998	14,9	21/04/2000

## PRECIPITACIÓN Y METEOROS

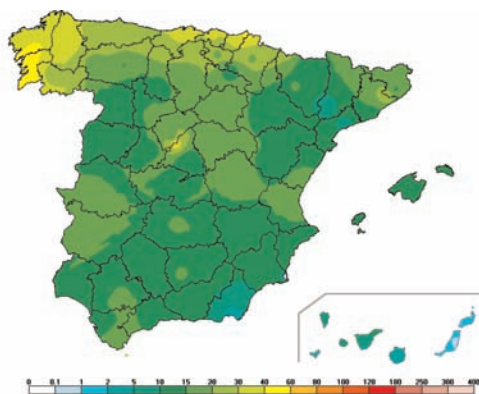
La figura 4 muestra el mapa con la precipitación media acumulada durante estos días que, como puede observarse, está comprendida entre 10 y 15 mm en buena parte de la mitad sur, valle del Ebro, Baleares y oeste de Castilla y León; entre 15 y 20 mm en el resto del interior de la mitad norte, correspondiendo las precipitaciones más abundantes al área cantábrica, con valores de entre 20 y 40 mm, y a Galicia, con precipitaciones que en Pontevedra llegan a valores de entre 40 y 60 mm. En Canarias, las precipitaciones son bastante más escasas, inferiores a 2 mm en Lanzarote y Fuerteventura, y de entre 2 y 10 mm en la mayor parte del resto de las islas.

En la figura 5 se muestra el número medio de días de precipitación, que en la mayor parte de la Península está comprendido entre 3 y 4, lo que supone aproximadamente el 40 % de los nueve días considerados. En el sudoeste, litoral mediterráneo y Baleares el número medio de días de precipitación está entre 2 y 3, mientras que los valores más elevados se dan en el norte de Galicia y en País Vasco, zonas en las que se registra precipitación entre 5 y 6 días.

En Canarias, Lanzarote y Fuerteventura registran el menor número de días de precipitación, valores de entre 0 y 1, predominando en el resto de las islas el intervalo de 1 a 2 días de precipitación. El máximo canario se localiza en el norte de la isla de Tenerife, donde se registra precipitación entre 3 y 4 días.

La información reflejada en los mapas de las figuras 5 y 6 se complementa con la contenida en la tabla 4, en la que se muestra la precipitación acumulada en las estaciones seleccionadas, así como la máxima acumulada en los años estudiados y el año en que se produjo. En este sentido, destacan los 192,8 mm que se acumularon el año 2000 en Pontevedra, los 168,6 mm del año 1990 en San Sebastián, o los 148,6 mm de 1982 en Valencia. La tabla también nos muestra, día a día, el número de días, expresado en porcentaje del total, en que se registró precipitación; por ejemplo, en Sevilla, el 17 de abril (festividad de Jueves Santo en 2014), hubo precipitación un 24,2 % de los días, lo que significa que de los treinta y tres 17 de abril entre 1981 y 2013, el 24,2 % hubo precipitación, es decir 8 días.

Muy directamente relacionada con la precipitación están los meteoros. Por ello, en la tabla 5 se muestra el número de días, expresado en porcentaje del total, en que se registra alguno de los meteoros reseñados. Como era de esperar, el mayor porcentaje corresponde al meteoro lluvia, pero también se registran días de nieve y de granizo. Las estaciones que registran un mayor porcentaje de días de nieve son Soria con un 9,8 %, Burgos con un 8,1 % o Ávila con un 6,1 %. En cuanto al número de días de granizo, los valores más altos los encontramos en A Coruña con el 7,4 %, Segovia con el 7,1 %, o Cuenca y San Sebastián con el 6,1 %. Las estaciones con el número de días de tormenta más elevado son Bilbao con el 8,8 %, Pamplona con el 8,3 %, Oviedo con el 8,1 % o Foronda con el 7,7 %. También son muy frecuentes los días de niebla, especialmente en el norte peninsular, destacando San Sebastián con el 27,9 %, Oviedo con el 22,9 % o Lugo con el 17,7 %.



**Figura 4.** Precipitación media acumulada entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013.



**Figura 5.** Número medio de días de precipitación entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013.



Tabla 4. Resumen de precipitación (mm) entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013												
Estación	Precipitación acumulada			Número de días (%) en que se registró precipitación								
	Media	Máxima	Año	13-abr	14-abr	15-abr	16-abr	17-abr	18-abr	19-abr	20-abr	21-abr
A Coruña	27,3	80,0	2000	54,5	57,6	51,5	66,7	63,6	48,5	54,5	60,6	69,7
Albacete	13,7	53,9	1994	30,3	39,4	42,4	48,5	30,3	36,4	39,4	27,3	39,4
Alicante	14,0	88,2	1982	24,2	18,2	39,4	36,4	27,3	39,4	36,4	39,4	30,3
Almería	4,3	19,0	2004	15,2	24,2	21,2	12,1	12,1	21,2	18,2	30,3	24,2
Foronda	19,1	69,3	1991	51,5	63,6	60,6	54,5	60,6	54,5	66,7	48,5	51,5
Oviedo	28,0	94,9	2012	57,6	57,6	60,6	63,6	69,7	60,6	54,5	63,6	60,6
Ávila	12,3	44,4	2003	38,7	45,2	41,9	45,2	51,6	41,9	41,9	45,2	48,4
Badajoz	15,8	71,4	2010	33,3	36,4	21,2	36,4	30,3	42,4	36,4	30,3	36,4
P. Mallorca	11,9	105,7	1981	30,3	39,4	39,4	36,4	21,2	18,2	21,2	30,3	27,3
Barcelona	11,6	69,7	1996	21,2	33,3	39,4	30,3	24,2	12,1	30,3	30,3	42,4
Bilbao	31,3	112,2	2012	57,6	57,6	57,6	60,6	60,6	60,6	66,7	60,6	57,6
Burgos	16,4	58,5	2011	51,5	48,5	51,5	57,6	54,5	51,5	51,5	45,5	60,6
Cáceres	16,1	70,3	2008	25,8	38,7	29,0	35,5	32,3	38,7	29,0	35,5	45,2
Cádiz	13,6	48,7	2003	21,2	42,4	30,3	27,3	18,2	33,3	21,2	27,3	42,4
Santander	32,0	117,2	1990	48,5	57,6	48,5	48,5	54,5	60,6	57,6	48,5	48,5
Castellón	15,4	108,5	1982	27,3	36,4	36,4	33,3	24,2	27,3	27,3	27,3	18,2
Ceuta	26,2	74,2	2008	20,0	40,0	30,0	30,0	50,0	60,0	50,0	30,0	50,0
Ciudad Real	15,2	69,4	2008	42,4	33,3	51,5	45,5	33,3	48,5	36,4	39,4	42,4
Córdoba	12,7	67,8	2008	27,6	48,3	37,9	34,5	24,1	41,4	31,0	24,1	48,3
Cuenca	19,8	66,1	2008	39,4	42,4	45,5	48,5	33,3	39,4	42,4	36,4	42,4
S. Sebastián	38,6	168,6	1990	51,5	60,6	69,7	63,6	60,6	60,6	66,7	51,5	54,5
Girona	14,7	95,0	2004	36,4	48,5	39,4	33,3	33,3	36,4	42,4	36,4	42,4
Granada	13,7	68,0	1997	33,3	42,4	45,5	48,5	33,3	39,4	30,3	30,3	39,4
Guadalajara	18,5	69,3	2010	40,9	36,4	54,5	40,9	45,5	45,5	36,4	36,4	31,8
Huelva	14,9	77,8	2010	24,1	37,9	24,1	34,5	24,1	41,4	31,0	13,8	41,4
Huesca	15,2	71,5	1997	28,1	37,5	34,4	43,8	28,1	28,1	31,3	25,0	40,6
Jaén	15,4	85,7	2008	21,4	50,0	50,0	39,3	32,1	28,6	25,0	32,1	35,7
Logroño	11,3	45,9	1991	42,4	54,5	54,5	66,7	45,5	54,5	45,5	48,5	48,5
G. Canaria	3,0	27,4	1994	33,3	18,2	18,2	9,1	24,2	18,2	12,1	9,1	21,2
León	15,0	86,1	2011	39,4	36,4	36,4	42,4	42,4	39,4	39,4	39,4	48,5
Lleida	7,9	36,3	1997	19,4	45,2	48,4	48,4	29,0	29,0	22,6	25,8	38,7
Lugo	35,3	95,3	1999	59,3	70,4	63,0	70,4	70,4	59,3	66,7	59,3	66,7
Madrid	13,5	42,7	2010	45,5	39,4	42,4	36,4	33,3	39,4	36,4	24,2	45,5
Málaga	12,3	110,8	2010	27,3	45,5	27,3	30,3	24,2	36,4	24,2	27,3	33,3
Melilla	13,1	132,6	2007	21,2	30,3	30,3	21,2	21,2	24,2	12,1	30,3	36,4
Murcia	9,5	82,7	2004	24,2	21,2	36,4	30,3	27,3	27,3	21,2	24,2	33,3
Pamplona	19,4	57,5	2006	50,0	56,3	56,3	65,6	59,4	65,6	59,4	53,1	43,8
Ourense	23,2	89,9	2000	39,4	51,5	45,5	54,5	48,5	54,5	51,5	57,6	63,6
Palencia	12,1	41,4	1996	32,0	48,0	40,0	32,0	24,0	32,0	40,0	32,0	44,0
Pontevedra	47,1	192,8	2000	39,3	57,1	50,0	60,7	57,1	50,0	50,0	53,6	67,9
Salamanca	10,7	37,1	2000	39,4	39,4	39,4	42,4	42,4	45,5	45,5	51,5	54,5
Sta. C. Tenerife	3,7	24,7	2004	39,4	24,2	30,3	24,2	24,2	24,2	24,2	30,3	30,3
Segovia	14,6	53,7	1997	44,0	40,0	40,0	48,0	48,0	40,0	56,0	60,0	52,0
Sevilla	15,1	80,3	2008	27,3	42,4	30,3	24,2	24,2	33,3	21,2	15,2	36,4
Soria	19,9	74,4	1997	45,5	48,5	51,5	54,5	51,5	45,5	54,5	54,5	51,5
Reus	8,7	39,4	1997	21,2	33,3	42,4	39,4	24,2	21,2	24,2	27,3	27,3
Teruel	10,5	44,2	1991	32,1	50,0	35,7	46,4	39,3	35,7	46,4	32,1	32,1
Toledo	13,5	56,3	2010	34,4	37,5	46,9	43,8	31,3	37,5	37,5	34,4	31,3
Valencia	17,5	148,6	1982	30,3	24,2	33,3	51,5	24,2	36,4	24,2	36,4	24,2
Valladolid	14,3	44,1	2010	30,3	42,4	33,3	36,4	36,4	42,4	33,3	57,6	54,5
Zamora	12,5	62,1	2010	36,4	36,4	36,4	39,4	36,4	36,4	27,3	39,4	42,4
Zaragoza	12,6	88,6	1997	36,4	42,4	45,5	45,5	33,3	30,3	39,4	36,4	39,4

Tabla 5. Resumen de los meteoros observados entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013					
Estación	Número de días (%) en que se registró el meteoro:				
	Lluvia	Nieve	Granizo	Tormenta	Niebla
A Coruña	57,6	0,0	7,4	4,0	3,7
Albacete	34,7	0,7	0,3	6,7	3,7
Alicante	29,6	0,0	0,7	6,1	0,3
Almería	19,2	0,0	0,0	1,7	0,7
Foronda	57,9	3,4	1,7	7,7	8,1
Oviedo	60,3	1,7	3,0	8,1	22,9
Ávila	41,2	6,1	3,9	2,5	2,5
Badajoz	33,3	0,0	0,7	6,7	5,4
Palma de Mallorca	29,6	0,0	1,0	4,4	1,0
Barcelona	27,3	0,0	0,0	5,1	3,7
Bilbao	57,9	0,0	4,4	8,8	7,1
Burgos	46,1	8,1	5,1	5,7	3,7
Cáceres	33,0	0,0	0,7	3,2	0,0
Cádiz	25,9	0,0	0,0	2,4	0,3
Santander	52,5	0,0	5,1	5,1	2,0
Castellón	28,6	0,0	0,7	4,7	1,0
Ceuta	6,8	0,0	0,0	0,0	4,5
Ciudad Real	38,7	0,0	2,4	5,4	2,4
Córdoba	34,9	0,0	0,4	5,7	3,1
Cuenca	38,4	1,0	6,1	3,7	1,3
San Sebastián	58,9	0,3	6,1	6,7	27,9
Girona	38,3	0,0	0,3	5,2	7,6
Granada	36,0	0,0	1,7	2,7	1,3
Guadalajara	38,4	0,5	2,5	6,1	0,5
Huelva	29,5	0,0	0,0	3,1	3,1
Huesca	32,6	0,0	0,7	5,9	4,2
Jaén	34,5	0,0	1,2	1,2	0,0
Logroño	48,5	0,3	0,7	5,7	4,0
Gran Canaria	19,2	0,0	0,0	0,0	0,0
León	36,0	3,0	3,4	4,7	1,7
Lleida	30,8	0,0	0,4	5,4	2,5
Lugo	59,7	1,6	5,8	6,2	17,7
Madrid	34,3	1,3	1,3	4,4	1,0
Málaga	29,6	0,0	0,3	4,0	1,0
Melilla	24,9	0,0	0,3	4,4	1,3
Murcia	22,2	0,0	0,0	1,7	2,0
Pamplona	54,9	1,4	1,4	8,3	1,7
Ourense	50,8	0,0	3,4	5,1	3,7
Palencia	—	—	—	—	—
Pontevedra	52,0	0,0	1,6	3,2	4,8
Salamanca	42,8	2,0	2,7	2,7	4,7
Santa Cruz de Tenerife	27,3	0,0	0,0	1,0	0,0
Segovia	42,7	4,4	7,1	4,4	1,8
Sevilla	27,9	0,0	0,0	3,7	4,0
Soria	43,1	9,8	5,1	3,4	3,0
Reus	25,6	0,0	0,0	1,0	3,4
Teruel	34,5	3,6	0,8	1,6	1,6
Toledo	35,4	0,0	3,5	3,1	3,1
Valencia	30,6	0,0	1,0	3,0	1,7
Valladolid	37,4	3,0	0,7	4,0	3,7
Zamora	35,4	0,0	2,0	1,3	1,0
Zaragoza	38,0	0,0	0,0	4,0	0,3

## VIENTO

La información referente al viento se muestra en la tabla 6. En ella podemos comprobar como en la Península las velocidades medias más elevadas se dan, con carácter general, en la mitad norte, destacando Zaragoza con 20,0 km/h, Palencia con 17,9 km/h o San Sebastián con 17,7 km/h; las más bajas las encontramos en Ourense con 6,2 km/h, Pontevedra con 6,6 km/h o Palma de Mallorca con 7,8 km/h. En Canarias, Gran Canaria registra una velocidad media de 28,0 km/h, mientras que la correspondiente a Santa Cruz de Tenerife es de tan solo 10,5 km/h. En cuanto a las rachas máximas,

de las 52 estaciones mostradas en la tabla 6, en ocho de ellas se han superado los 100 km/h, correspondiendo los valores más altos a San Sebastián con una racha de 118 km/h el 16 de abril de 1983, Lleida con 112 km/h el 15 de abril de 1990, Oviedo con 108 km/h el 15 de abril de 1989 o Santander con 107 km/h el 16 de abril de 1989. El cuadro se complementa con el número de días, expresado en porcentaje del total, con rachas de viento entre los umbrales fijados; de dicha información se deduce que en estas fechas predominan los días con racha de viento de entre 31 y 50 km/h, siendo en general escaso el número de días con rachas superiores a 70 km/h, aunque San Sebastián con el 17,85 % y Huesca con el 12,54 % presentan porcentajes algo más elevados.

Tabla 6. Resumen de las velocidades del viento (km/h) observadas entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013							
Estación	Velocidad media	Racha máxima		Número de días (%) con racha de viento:			
		Racha	Fecha	≤ 30	Entre 31 y 50	Entre 51 y 70	> 70
A Coruña	14,8	96	15/04/1989	18,58	52,03	24,66	4,73
Albacete	17,1	89	13/04/1989	17,92	57,08	21,70	3,30
Alicante	8,9	64	14/04/1989	49,16	46,13	4,71	0,00
Almería	18,3	104	14/04/2012	25,34	38,51	27,70	8,45
Foronda	11,3	78	18/04/2008	30,42	54,90	12,94	1,75
Oviedo	10,6	108	15/04/1989	41,41	39,73	13,80	5,05
Ávila	11,9	81	14/04/2012	23,66	65,18	9,82	1,34
Badajoz	12,5	85	14/04/2012	30,41	55,07	14,19	0,34
Palma de Mallorca	7,8	93	13/04/1989	40,07	47,47	10,77	1,68
Barcelona	17,0	91	16/04/2004	28,72	55,32	13,83	2,13
Bilbao	13,2	106	21/04/1983	27,95	48,48	19,87	3,70
Burgos	16,6	87	18/04/2008	11,57	58,96	25,75	3,73
Cáceres	11,7	94	21/04/1983	29,14	56,12	13,67	1,08
Cádiz	16,4	97	15/04/1987	30,65	47,13	19,16	3,07
Santander	16,1	107	16/04/1989	20,34	53,22	20,34	6,10
Castellón	11,8	80	17/04/1999	44,78	43,10	10,44	1,68
Ceuta	11,7	75	14/04/2012	28,05	51,22	17,07	3,66
Ciudad Real	8,2	62	14/04/2012	47,08	48,91	4,01	0,00
Córdoba	11,3	80	13/04/2003	40,87	49,04	8,65	1,44
Cuenca	10,7	90	13/04/1989	31,65	59,26	8,42	0,67
San Sebastián	17,7	118	16/04/1983	24,24	30,30	27,61	17,85
Girona	11,0	80	16/04/1998	41,15	47,69	10,77	0,38
Granada	10,5	73	15/04/1993	31,71	62,93	4,39	0,98
Guadalajara	10,7	75	19/04/2008	28,36	61,19	8,96	1,49
Huelva	13,2	70	15/04/2012	20,78	65,49	13,73	0,00
Huesca	17,4	101	15/04/1990	22,58	42,65	22,22	12,54
Jaén	8,8	91	21/04/1984	25,11	61,67	10,13	3,08
Logroño	13,5	93	13/04/2003	23,57	54,21	20,54	1,68
Gran Canaria	28,0	78	20/04/2009	12,12	39,73	41,41	6,73
León	14,1	97	16/04/1998	30,56	42,71	22,22	4,51
Lleida	11,9	112	15/04/1990	32,85	43,68	15,52	7,94
Lugo	10,6	73	16/04/1998	27,35	62,82	9,40	0,43
Madrid	9,3	76	16/04/1998	29,02	58,04	12,59	0,35
Málaga	14,4	82	19/04/2004	29,39	51,69	17,91	1,01
Melilla	15,4	102	13/04/2012	34,58	45,42	17,29	2,71
Murcia	17,2	87	16/04/2000	28,89	50,37	18,52	2,22
Pamplona	14,7	80	16/04/2012	16,05	60,91	20,99	2,06
Ourense	6,2	72	16/04/1998	50,43	45,69	3,02	0,86
Palencia	17,9	87	16/04/1998	14,42	52,09	27,91	5,58
Pontevedra	6,6	77	13/04/2003	46,06	46,47	6,22	1,24
Salamanca	15,0	85	19/04/2008	25,00	54,17	17,36	3,47
Santa Cruz de Tenerife	10,5	85	13/04/1986	21,21	68,01	9,76	1,01
Segovia	12,9	98	13/04/1989	27,11	48,44	20,44	4,00
Sevilla	12,2	82	19/04/2008	24,91	57,44	14,88	2,77
Soria	14,5	86	16/04/1998	21,88	53,82	22,22	2,08
Reus	14,8	96	17/04/1999	37,70	38,49	17,06	6,75
Teruel	10,3	91	13/04/1989	14,73	70,98	12,95	1,34
Toledo	13,3	85	13/04/1989	20,49	53,47	23,61	2,43
Valencia	9,1	81	13/04/1989	51,30	36,43	11,15	1,12
Valladolid	16,0	85	21/04/1983	23,08	56,29	17,13	3,50
Zamora	9,5	76	14/04/2007	46,28	46,28	6,76	0,68
Zaragoza	20,0	96	16/04/2012	17,23	42,91	33,11	6,76



## RESTO DE VARIABLES

La información relativa a presión, humedad, insolación y nubosidad se muestra en la tabla 7. En primer lugar figura la presión media, en hPa, reducida al nivel del mar. En la Península, las presiones más elevadas las encontramos en Bilbao y Santander con 1016,1 hPa, y las más bajas en Huesca con 1013,2 hPa y Cuenca con 1013,3 hPa. En Canarias, Santa Cruz de Tenerife tiene una presión media de 1017,0 hPa y Gran Canaria de 1016,0 hPa.

Con carácter general la humedad más elevada se observa a las 07 horas UTC y la más baja a las 13 horas UTC. Si nos atenemos a su distribución geográfica, las humedades más altas corresponden al norte peninsular, concretamente a los observatorios de San Sebastián, Lugo y Oviedo; mientras que las más bajas corresponden al interior, alcanzándose los valores mínimos en las estaciones de Madrid, Zaragoza y Sevilla.

En la figura 6 se muestra el mapa con la insolación media diaria correspondiente a este periodo; como puede verse, oscila entre 8 y 9 horas diarias en el sur peninsular y de 5 a 6 horas a orillas del Cantábrico, con un mínimo de 4 a 5 horas en Vizcaya. En la tabla 7, junto al valor de la insolación media, aparece el porcentaje que dicha insolación representa respecto a la insolación máxima posible.

Para finalizar se muestra el resumen de los datos de nubosidad, concretamente el número de días “despejados”, “nubosos” y “cubiertos”, expresados en porcentaje del total. Para ello hay que tener en cuenta que la nubosidad se mide en octavos de cielo cubierto, de manera que a un cielo totalmente cubierto le corresponderá una nubosidad de 8 mientras que a un cielo despejado le corresponderá 0. Para evaluar si un día es “despejado”, “nuboso” o “cubierto”, se suma la nubosidad total a las 07, 13 y 18 horas UTC, obteniéndose un valor entero que estará comprendido entre 0 y 24; si dicho valor es inferior a 5 el día se considera “despejado”, si está comprendido entre 5 y 19 se considera “nuboso” y si es mayor o igual que 20 “cubierto”. Con estas premisas, al observar la tabla 7 vemos que predominan los días “nubosos”, seguidos de los “cubiertos”, siendo los días “despejados” los más escasos.



**Figura 6.** Insolación media diaria (horas de sol) entre el 13 y el 21 de abril, para el periodo 1981-2013.

**Tabla 7. Resumen de las variables reseñadas, observadas entre el 13 y el 21 de abril,  
para el periodo 1981-2013**

Estación	Presión (hPa) reducida al nivel del mar				Humedad relativa (%)				Insolación		Número de días (%):		
	07 UTC	13 UTC	18 UTC	Media	07 UTC	13 UTC	18 UTC	Media	Media	%	Despejados	Nubosos	Cubiertos
A Coruña	1015,4	1015,5	1015,2	1015,4	79	66	71	72	6,5	48,4	13,47	54,55	31,99
Albacete	1016,6	1013,4	1012,7	1014,2	81	48	52	60	8,2	61,5	18,59	56,51	24,91
Alicante	1015,3	1014,9	1014,2	1014,8	72	56	65	64	8,2	61,9	18,28	63,08	18,64
Almería	1014,4	1014,2	1013,3	1014,0	67	55	62	61	8,7	66,0	22,64	63,85	13,51
Foronda	1017,2	1015,3	1015,1	1015,9	88	61	67	72	5,7	42,5	7,41	49,49	43,10
Oviedo	1015,5	1014,5	1014,8	1014,9	87	65	74	75	5,6	41,6	7,07	51,18	41,75
Ávila	1016,5	1012,7	1012,2	1013,8	81	52	54	62	7,6	56,7	16,96	58,48	24,55
Badajoz	1016,4	1015,3	1014,1	1015,3	86	50	53	63	8,2	61,6	22,22	54,88	22,90
P. de Mallorca	1014,5	1014,3	1013,8	1014,2	72	62	68	67	8,0	60,0	14,23	63,30	22,47
Barcelona	1014,1	1013,8	1013,2	1013,7	72	60	68	67	7,5	55,5	15,82	67,00	17,17
Bilbao	1016,4	1016,0	1015,9	1016,1	80	58	66	68	4,7	34,8	8,42	44,11	47,47
Burgos	1017,7	1014,5	1014,2	1015,5	87	58	62	69	6,2	46,2	9,20	55,17	35,63
Cáceres	1015,9	1014,4	1013,5	1014,6	78	50	52	60	8,4	63,0	21,86	54,12	24,01
Cádiz	1015,5	1016,3	1015,2	1015,7	77	63	68	69	9,1	68,6	27,98	58,02	13,99
Santander	1016,1	1016,1	1016,0	1016,1	79	64	69	71	5,2	38,7	9,76	49,83	40,40
Castellón	1014,2	1013,6	1013,0	1013,6	70	52	64	62	8,0	59,5	15,64	60,91	23,46
Ceuta	1015,9	1016,1	1015,4	1015,8	79	69	72	73	6,5	48,9	—	—	—
Ciudad Real	1016,9	1013,8	1012,9	1014,5	80	47	50	59	7,8	58,2	18,88	56,29	24,83
Córdoba	1016,6	1015,4	1014,1	1015,4	84	46	47	59	8,1	61,2	24,14	52,87	22,99
Cuenca	1016,1	1012,1	1011,7	1013,3	80	49	52	60	7,2	54,3	19,08	48,09	32,82
S. Sebastián	1015,9	1015,8	1015,6	1015,8	79	72	76	76	5,5	40,5	6,06	48,48	45,45
Girona	1014,5	1013,3	1013,2	1013,7	83	54	67	68	6,4	47,3	14,58	66,67	18,75
Granada	1016,9	1013,9	1013,5	1014,8	77	45	49	57	8,1	61,0	22,03	55,25	22,71
Guadalajara	—	—	—	—	88	54	57	66	6,7	49,7	15,25	57,63	27,12
Huelva	1016,4	1016,1	1015,1	1015,9	84	52	60	65	8,7	65,7	34,94	54,22	10,84
Huesca	1015,0	1012,7	1012,0	1013,2	76	49	52	59	8,3	61,8	18,69	60,61	20,71
Jaén	1016,8	1015,2	1014,2	1015,4	70	52	50	57	8,8	66,6	35,19	58,02	6,79
Logroño	1016,3	1014,1	1013,6	1014,7	81	52	55	63	6,8	50,8	13,47	54,55	31,99
G. Canaria	1015,9	1016,7	1015,4	1016,0	72	58	62	64	7,1	55,1	7,07	82,15	10,77
León	1016,6	1013,0	1012,7	1014,1	82	52	56	63	8,0	59,0	16,84	58,59	24,58
Lleida	1015,9	1014,0	1012,8	1014,2	81	46	49	59	8,6	63,7	26,52	53,05	20,43
Lugo	1016,4	1014,8	1014,9	1015,4	91	62	71	75	5,5	40,6	5,48	54,79	39,73
Madrid	1016,4	1013,4	1012,6	1014,1	71	45	48	55	8,1	60,5	19,59	57,77	22,64
Málaga	1015,3	1015,4	1014,3	1015,0	76	54	60	63	8,2	61,8	20,21	62,02	17,77
Melilla	1015,3	1015,3	1014,6	1015,1	78	63	69	70	7,2	54,8	18,86	54,88	26,26
Murcia	1015,3	1015,1	1014,1	1014,8	77	61	66	68	7,3	55,3	20,37	59,26	20,37
Pamplona	1015,5	1013,5	1013,3	1014,1	82	54	60	65	6,2	46,2	11,46	52,43	36,11
Ourense	1015,9	1014,2	1013,5	1014,5	90	53	55	66	6,4	47,6	19,60	49,20	31,20
Palencia	—	—	—	—	86	53	58	66	—	—	—	—	—
Pontevedra	1015,0	1014,7	1014,3	1014,7	82	60	65	69	7,2	53,5	22,22	48,72	29,06
Salamanca	1017,6	1014,1	1013,3	1015,0	85	50	51	62	7,7	57,7	17,51	57,58	24,92
Sta. C. Tenerife	1016,8	1017,7	1016,5	1017,0	67	57	59	61	7,7	59,5	12,15	74,31	13,54
Segovia	1016,3	1013,1	1012,4	1013,9	77	50	52	60	7,1	53,0	11,65	56,31	32,04
Sevilla	1015,4	1014,8	1013,6	1014,6	78	44	46	56	8,2	62,1	22,90	59,60	17,51
Soria	1016,5	1012,5	1012,6	1013,9	82	54	58	65	6,9	51,6	11,11	55,95	32,94
Reus	1014,5	1013,8	1013,4	1013,9	73	54	65	64	7,4	55,0	15,28	66,67	18,06
Teruel	1016,7	1011,9	1011,8	1013,5	84	47	53	61	7,4	55,4	12,02	68,67	19,31
Toledo	1016,4	1013,5	1012,4	1014,1	77	46	48	57	8,6	64,7	18,18	61,09	20,73
Valencia	1015,0	1014,4	1013,5	1014,3	73	54	63	63	7,5	56,1	19,33	61,34	19,33
Valladolid	1017,1	1013,8	1013,2	1014,7	86	55	57	66	7,9	58,4	18,06	54,17	27,78
Zamora	1017,6	1014,7	1013,7	1015,3	83	51	50	61	8,1	60,1	20,49	54,15	25,37
Zaragoza	1015,8	1013,9	1012,9	1014,2	73	46	49	56	7,8	58,2	17,51	62,63	19,87

## CONCLUSIONES

Los nueve días analizados, del 13 al 21 de abril, son días plenamente primaverales, caracterizados por temperaturas suaves, con medias cercanas a los 14 °C, máximas que en promedio oscilan entre los 22 °C y los 14 °C, pero que pueden llegar a alcanzar valores veraniegos, como demuestran los 33,1 °C registrados en Córdoba el 17 de abril de 2013, o los 32,3 °C de Sevilla registrados ese mismo día. Las mínimas presentan grandes contrastes, con valores medios que en buena parte del norte peninsular quedan por debajo de los 5 °C, mientras que en el sudoeste superan los 10 °C. Al igual que las máximas llegan a alcanzar tintes veraniegos, las mínimas pueden alcanzar valores invernales; sirvan de ejemplo: Ávila con -8,6 °C el 13 de abril de 1986, Valladolid con -6,5 °C, Palencia con -6,1 °C o Segovia con -5,2 °C, registradas el 16 de abril de 1994 en las tres estaciones.

Las precipitaciones son frecuentes; en la mayor parte de la Península hay precipitación casi la mitad de los días estudiados y aunque las más abundantes se dan en el Cantábrico, están presentes en toda la Península; en Canarias son bastante más escasas. En estas fechas todavía se producen nevadas, principalmente en Castilla y León. También el granizo y las tormentas pueden hacer su aparición, así como la niebla, bastante frecuente en el norte peninsular.

En cuanto al viento, predominan los días con racha de viento de entre 31 y 50 km/h, si bien en ocho de los 52 observatorios mostrados en las tablas se superaron los 100 km/h.

Por último, reseñar que predominan los días nublados, seguidos de los cubiertos, siendo los despejados los más escasos.